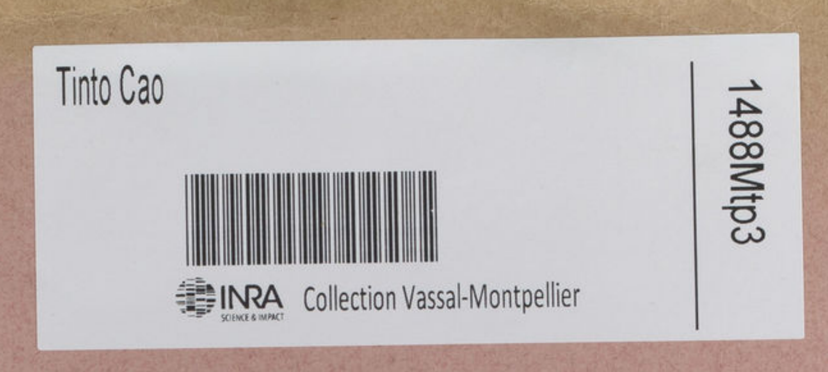
Tinto Cao

Vas 11 A 119



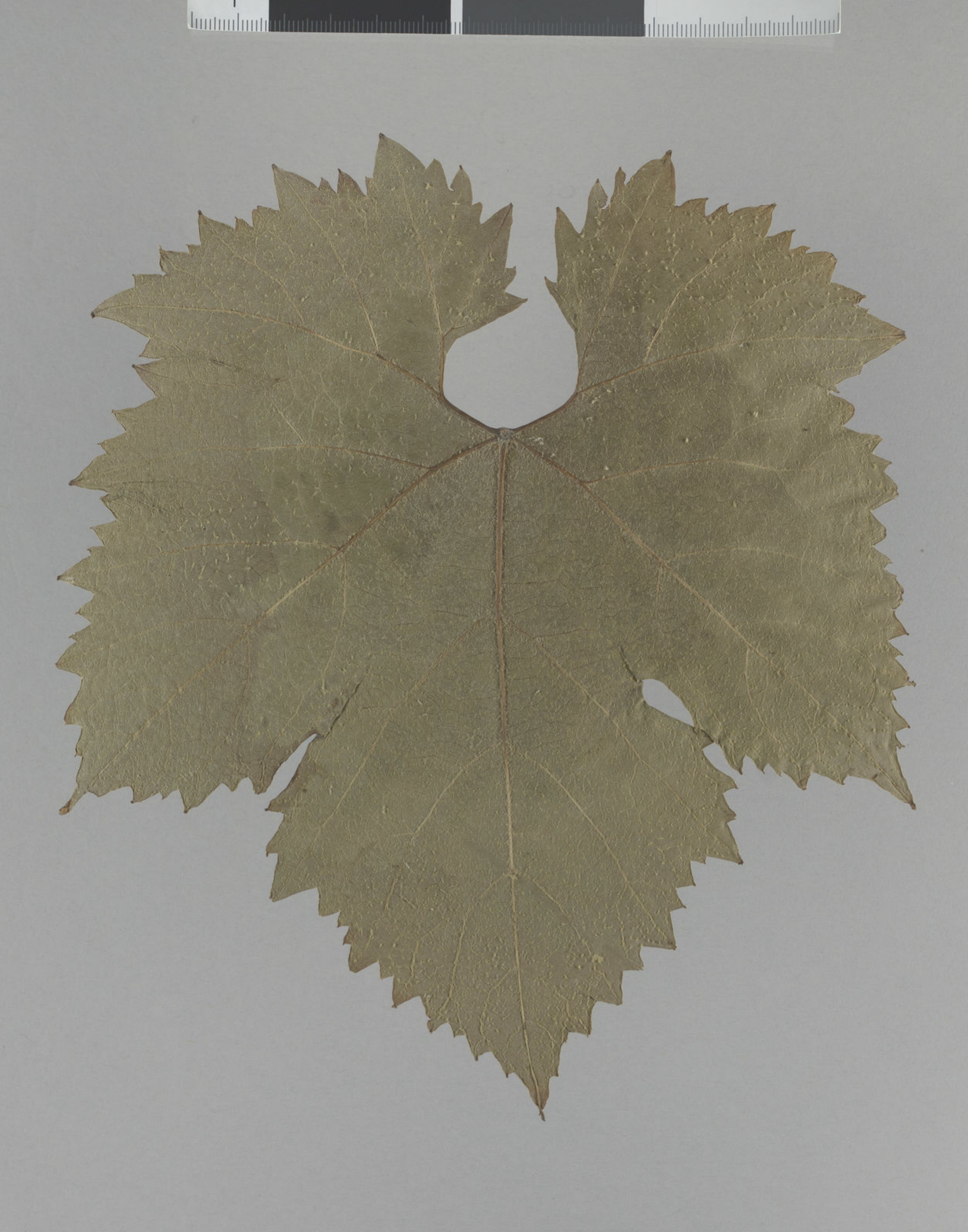
11 A 119
Tinto Cao
1488Mtp3

Tinto Cao
11 A 119









Désignation : Tinto Cao

Clos Planche 11 Côté A N° 119

Vigueur : 4

Charge : P.2

Date de mâturité: 17.9.56

+4

s 1.3
2-0
3-5
4.5
5-5

Taille long.

3e époque

Désignation : Tinto Cao -

Clos Planche 11 Côté A N° 119

Vigueur : 4

Charge :

Date de mâturité: 26-8-57

Pr: 0

+4

A.1- 3
2- 4
3- 4
4- 2
5- 2

2e époque

Désignation : Tinto Cao

Clos Planche 11 Côté A N° 119

Vigueur : 3

Date de mâturité : le 4-9.1958 Pr:0

Charge :

+3

s. 1 3
2 0
3 6
4 11
5 0

Année 1956 Tinto Cão

N° . . . . Planche . . . . Côté 11A.1.19

	Nombre total	DATES 2	23	26	28	31			
~~1~~	~~[illegible]~~	~~[illegible]~~							
~~2~~	~~[illegible]~~	~~[illegible]~~							
3	6	0	0	1	4	~~3~~4			
4	6	0	0	1	4	4			
~~5~~	~~[illegible]~~	~~[illegible]~~							

II 28-3-56 D//

+2

Année 1957 Tinto Cao

N° . . . . Planche . . . . Côté 11A119

	Nombre total	DATES 4.3	8/3	11.3					
1	4	0	0	0					
2	4	0	0	2	x				
3	15	0	0	2					
4	12	0	3	7	x				
5	4	1	1	2	x				

IIe D juste le 11-3-57

+2

Année . 1958. Tinto Cao -

N° .... Planche .... Côté 11A119

	Nombre total	DATES							
		19/3	22.3	27/3	31/3				
1	4	~~4~~ 1	2	3	3 x				
2	4	~~4~~ 1	1	1	1				
3 (T. longue)	13	~~10~~ 0	0	2	4				
4 (T. longue)	16	~~15~~ 2	3	3	8 x				
5	4	~~4~~ 2	2	3	4 x				

D le 31-3-58 IIIe +8

Année 1959 Tinto Cao

N° .... Planche 11A119 .... Côté ....

	Nombre Total	DATES							
		11.3	14.3	18,3	21.3				
1	6	1	1	4	6				
2	4	1	1	1	2				
3	10	0	0	2	3				
4	8	0	0	2	2				
5	4	0	0	3	3				

D le 21-3-59 / +5

Désignation : Tinto Cao

VASSAL Planche 11 Côté A N° 119 Souche 1 2 (3) 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6 .

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9).

30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

31 - étalées (7) - en gouttière 8 - autres 9 .

39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9).

29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes (5) - à plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

D. très aranéeuses

C. Samson

P Marcout
31-5-54

N° ordre

Désignation : Tinto Cao

VASSAL Planche 11 côté A N° 119 souche 1 2 (3) 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

26 - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9 .

27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . (9)

27 - à limbe plan 1 - en gouttière (2) - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

28 - à lobes: plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9 .

30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .

31 - totalement (1) - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

31 - à contour uni 7 - anguleux (8) - côtelé 9 .

32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .

33 - entièrement (1) - partiellement 2 .

34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colorées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .

34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .

35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite (8) - femelle 9 .

F

N° ordre

Désignation : Tinto Cao

VASSAL Planche 11 côté 4 N° 119 souche 1 (2) 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.

37 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.

38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair (3) -
rouge foncé 4. extrémité jaune

38 - bourgeon : coloré (7) - vert 8.

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Truel 21-6-54

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 11 côté 17 N° 119 souche 1 (2) 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre (4) - séteux 5
  velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - séteux 5 - velouté 6
  aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .

  limbe: glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 -
  aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) -
  révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
  révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -
  grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
  plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte (1) - point pétiolaire rouge 2
  partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

  face inférieure: verte (1) - partiellement rouge 3 -
  entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -
  vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen (2) - court (3) .
- glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
  partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
  totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
  supérieur à 90 ° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
  supérieur à 90° (3) .

J. Tinet 20 JUIL 1956

9-7-56 Rougerie

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 11 côté A N° 119 souche 1 (2) 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

- Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.

- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

- Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge ~~(3)~~ - entièrement rouge 4.

face inférieure : verte (1) - partiellement rouge ~~(3)~~ - entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune ~~(1)~~ - vert franc (2) - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court (3).

- glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) supérieur à 90° (3).

20 ... 1956 Bloch

N° d'ordre

Désignation Tinto Cao

VASSAL planche 11 côté H N° 119 souche 1 2 (3) 4 5

GRAPPE

24
- Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6).
- A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.

25
- A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté (2) - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE Photo.

26
- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite (4) - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).

27
- De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).
- Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28
- Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.

29
- A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
- Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
- A jus incolore (1) - coloré 2.

33
- A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse (5).
- A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.

30
- A saveur neutre (1) - fade (2) - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.

31
- A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.
- A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32
- A bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
- A pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.
- A pinceau : coloré (8) - non coloré 9.

33
- De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2).

BRoch 15-9-76

Dénomination ...Tinto Cao.....................................

Planche ...11....... côté ...A.... Rang ...119.. souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sêteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)
Mérithalle de longueur moyenne : ..10-15.. cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2)
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Boniol
4-12-56

V

N° d'ordre: . . . . Désignation: Tinto Cao . . . .

Origine: . . . .

Emplacement: . . . . Vas. 11 A 119 Vign. . . . . . .

8 - Angle des nervures . . . . . . 1 - 2 - 3.

9 - L_1/L . . . . 1 - 2 - 3.

10 - L_2/L . . . . 1 - 2.

11 - Lobes . . . . 1 - 3 - 5 - 7 - 9.

12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3.

13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3.

14 - S. pét. (forme) . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.

15 - S.L.S. (forme) . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.

16 - Dents : forme . . . . 1 - 2 - 3.

17 - Dents : Méd. /B. . . . . 1 - 2 - 3.

18 - Angle lob. term. . . . . 1 - 2 - 3.

19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . 1 - 2 - 3.

20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.

21 - Angle L_3 L'_3 : . . . . 1 - 2 - 3.

22 - Largeur S.P. : . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5.

23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - 2 - 3

Forme : 4 - 5

Médiane/Base : 6 - 7 - 8.